

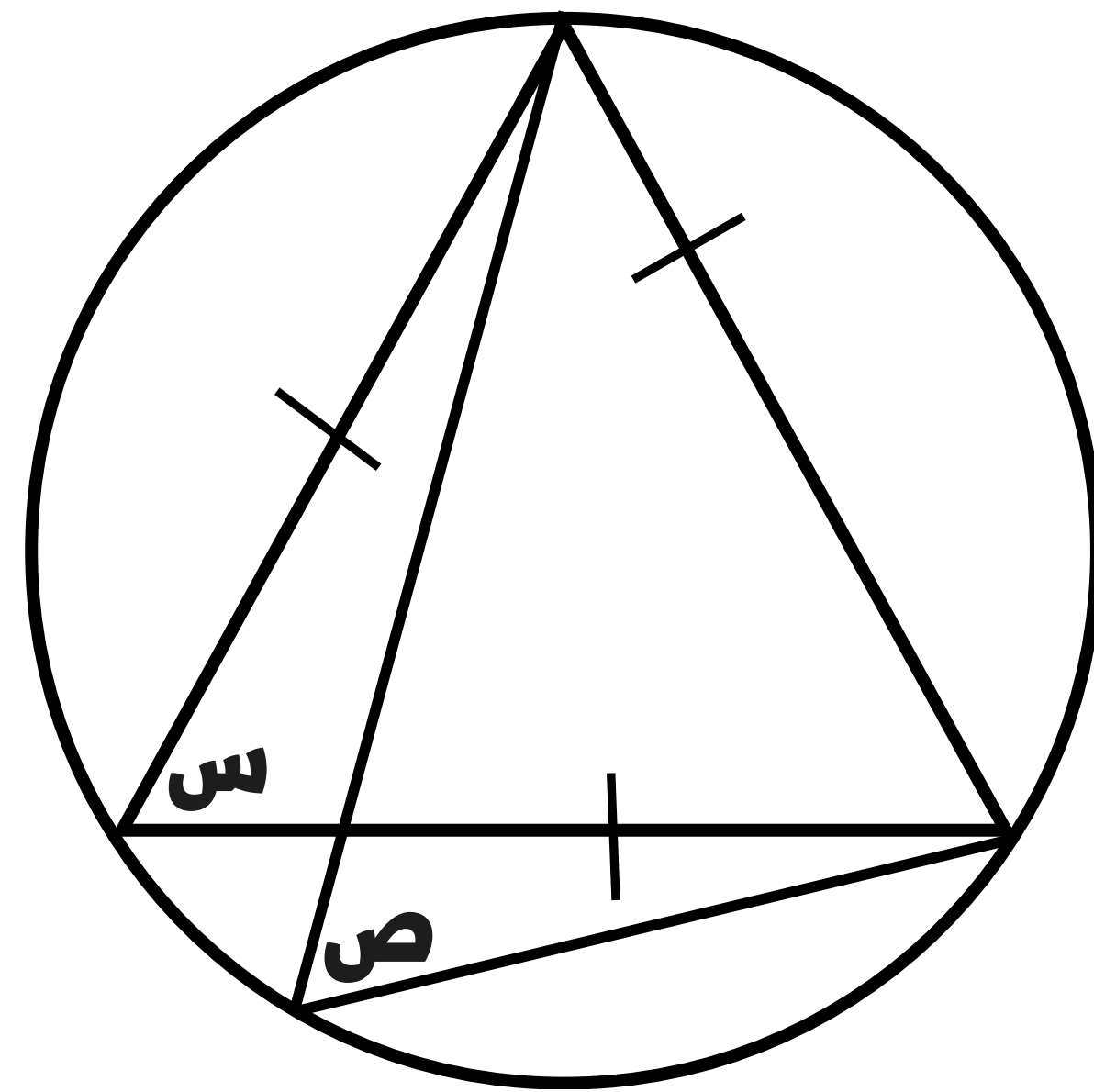
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة وخمسة
وعشرون
{غير محلول}

سؤال 1

أوجد قيمة $s + v$

- أ ٦٠ ب ٨٠
ج ١٠٠ د ١٢٠



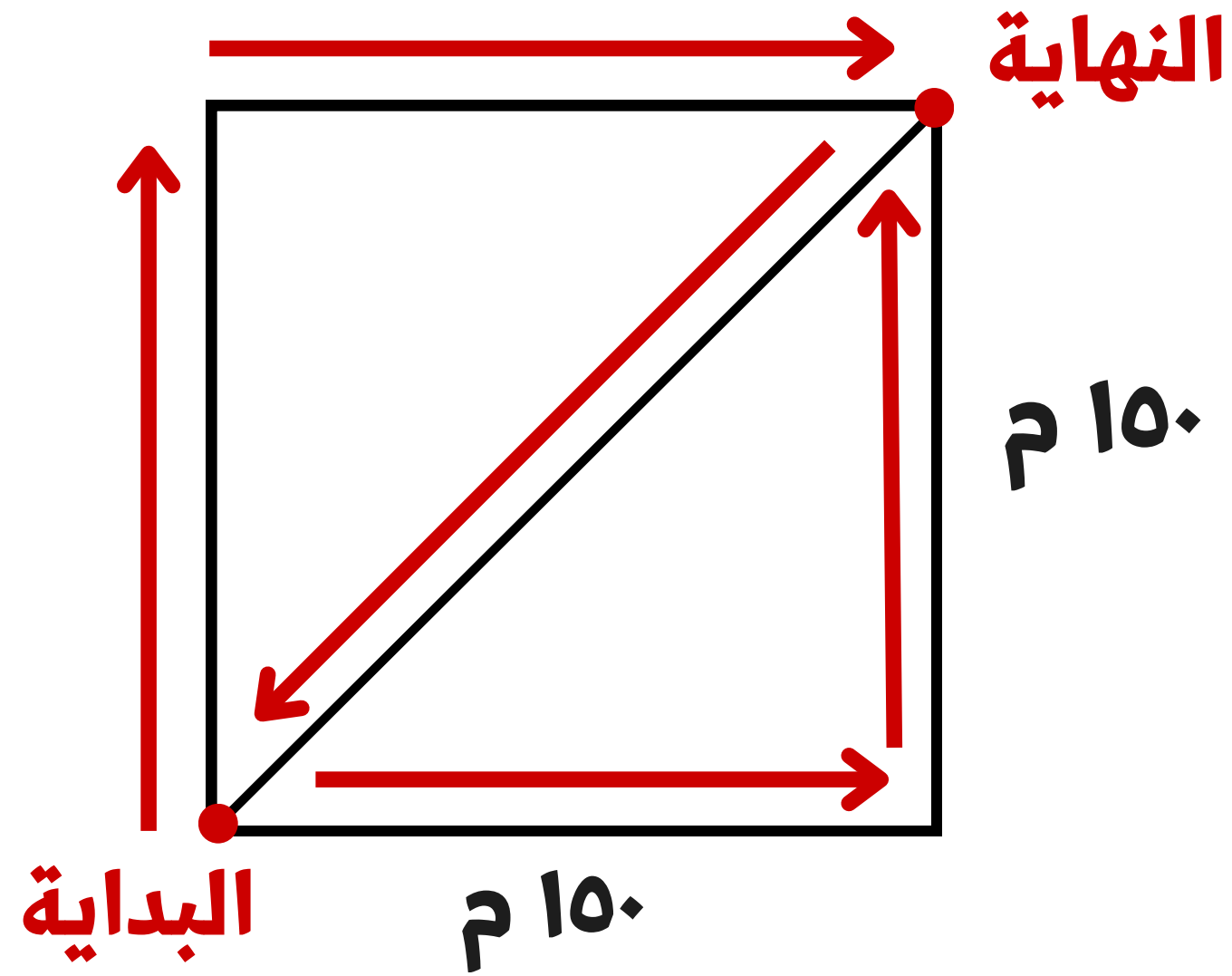
عددان فرديان متتاليان مجموعهما يساوي مثلي الفرق بينهما ، ما مجموعهما ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨



مشى عبد الرحمن كما موضح بالأسهم ،
ما المسافة التي قطعها عبد الرحمن
تقريبا ؟

٨٠٠ ب

٧٥٠ أ

٩٠٠ د

٨٥٠ ج

إذا كان هناك ٢٠ مسار للوصول من أ إلى ج مروراً بالنقطة ب ،
فإذا كان هناك ٤ مسارات بين ب ، ج ، كم مسار بين أ ، ب ؟

أ ٤

ب ٥

ج ١٦

د ٢٤

إذا كان $s > v > \text{صفر}$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s^2 - القيمة الثانية : v^3

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سداسي منتظم مرسوم داخل دائرة، إذا كان طول قطر

الدائرة = 6 سم، قارن بين:

- القيمة الأولى : طول قطر الدائرة - القيمة الثانية : طول ضلع السداسي

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

٣٠ كرتونة بيض وكل كرتونة بها ١٢ طبق وكل طبق به ٣٠ بيضة وبين كل ٣ كرتونة يوجد ٩ بيضات فاسدة ، كم عدد الأطباق الفاسدة ؟

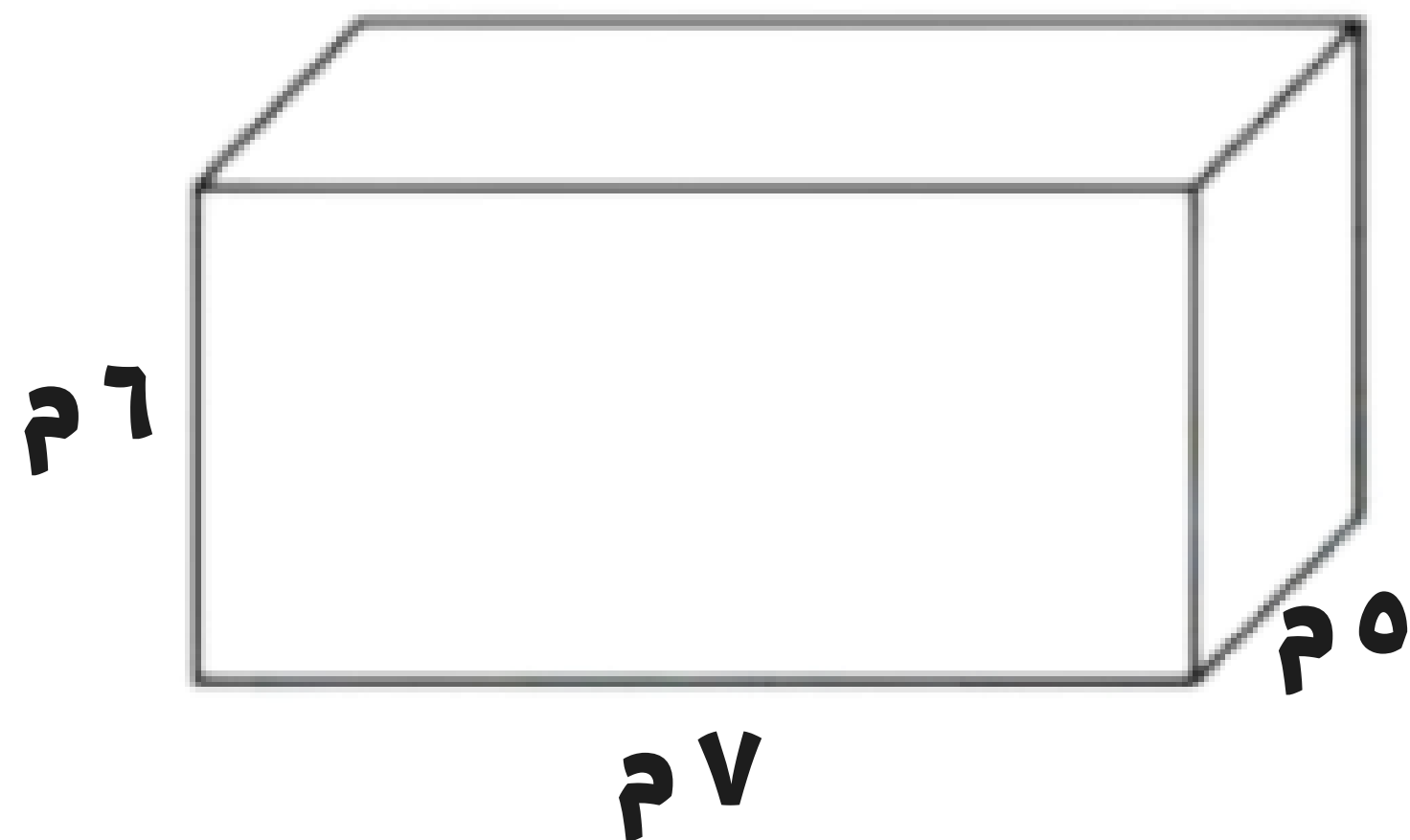
أ ١٢

ب ٣

ج ٦

د ٩

أحسب مساحة قاعدة المنشور
الرباعي المقابل



ب ٥

أ ٧

د ٤٩

ج ٣٥

مثلث قياس زوايا ٥: ٢: ٣ س ، ٣ س ، ٤ س ،
ما قياس أكبر زاوية في المثلث ؟

أ ٤٠

ب ٦٠

ج ٨٠

د ٩٠

دار شخص ٣ دورات حول مضمار دائري طول نصف قطره = ٤ م ، ما المسافة التي قطعها ؟

أ ١٢ ط

ب ١٦ ط

ج ١٨ ط

د ٢٤ ط

كم عدد زوجي من ٦ إلى ٦٩

د ٣٢

ج ٣٣

ب ٣٤

أ ٣٦

س عدد حقيقي سالب ، أي الآتي موجب ؟

- أ - (س^٢) ب ٢ (س) ج (-س)^٢ د س

احمد يعمل يوميا أونلاين في منزله ، ولكن بعد كل ٤ أيام يعمل يوما حضوريا ، بعد كم يوم يتكرر نفس اليوم الذي بدأ فيه الدوام الحضوري أول مرة ؟

أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٣٥

د ٤٨

إذا كان سُ صْ = س ص ، ما قيمة $\frac{\text{ص}}{\text{س}}$

أ $\frac{\text{س}}{\text{ص}}$

ب $\frac{\text{ص}}{\text{س}}$

ج $\frac{1}{\text{ص}}$

د $\frac{\text{ص}}{\text{س}}$

إذا كان $٢س' = ٣ص'$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س
-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عدد ضرب في ٢ أصبح الناتج ٦٠ ، ولكن المفروض القسمة على ٢ للحصول على النتيجة الصحيحة ، ما النتيجة الصحيحة ؟

أ ١٥

ب ٣٠

ج ٤٥

د ٦٠

سؤال 17 : قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة مربع طول ضلعه = ٧ سم

-القيمة الثانية : ٥٠ سم^٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة : $\sqrt[3]{\sqrt[4]{\sqrt[5]{256}}}$

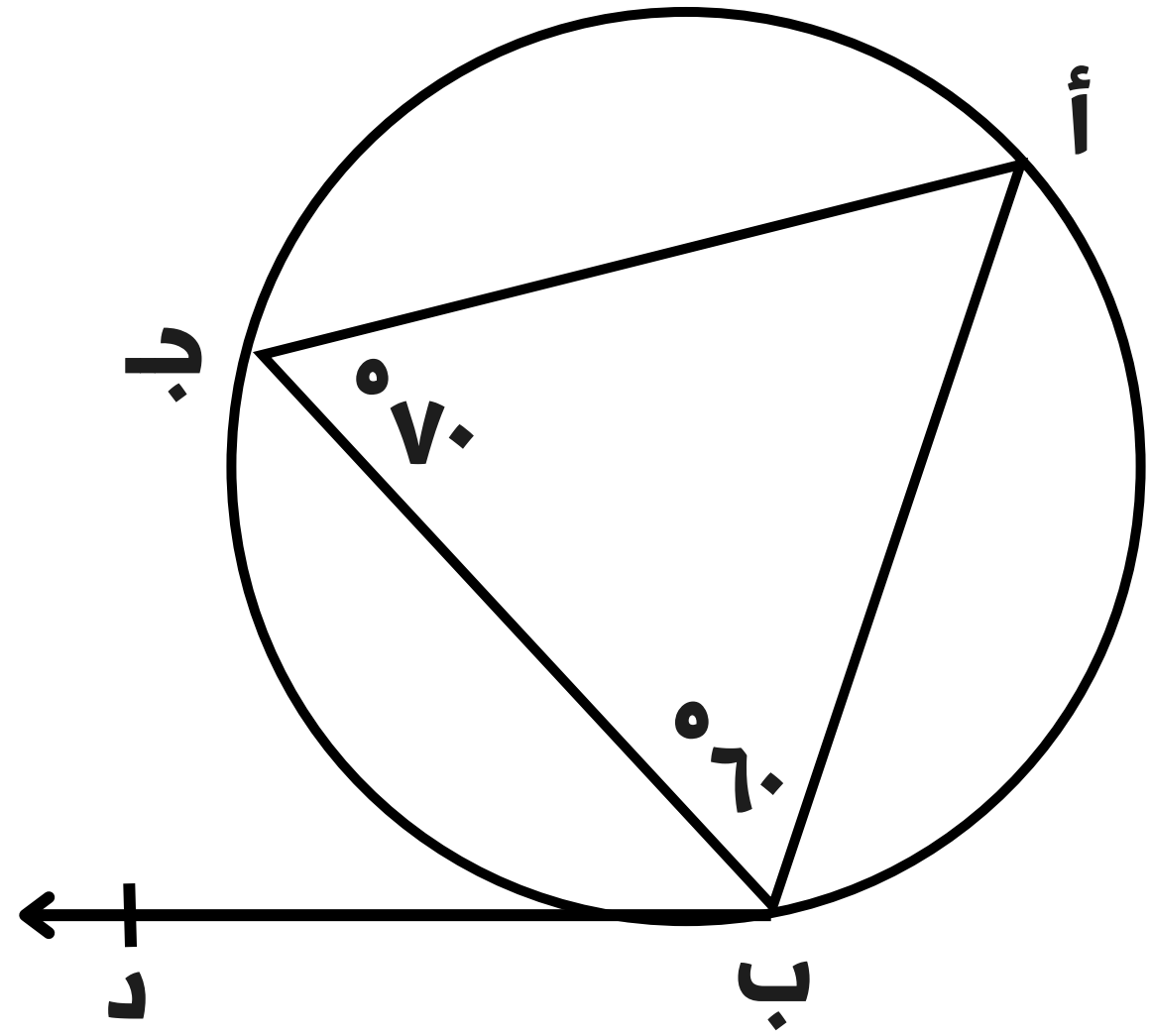
أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٨

ب د مماس للدائرة ،
أوجد قياس زاوية ج ب د



أ ٤٠

ب ٥٠

ج ٦٠

د ٧٠

سبيكة من الذهب والفضة والبلاطين بنسبة ٢ : ٤ : ٦ على الترتيب ، ووزن السبيكة ٢٤٠ جرام ، كم وزن البلاطين ؟

- أ ٦٠ ب ٨٠ ج ١٢٠ د ١٦٠

إذا كان مساحة مربع على الرسم ١٠٠ سم^٢ وكان مقياس الرسم
٢ سم : ١ متر ، كم مساحة المربع الحقيقي ؟

أ ٢ م^٢

ب ٢٥ م^٢

ج ٤٥ م^٢

د ٥٥ م^٢

٣٠ كرتونة بيض وكل كرتونة بها ١٢ طبق وكل طبق به ٣٠ بيضة وبين كل ٣ كرتونة يوجد ٩ بيضات فاسدة ، كم عدد الأطباق الفاسدة ؟

د ٩

ج ٦

ب ٣

أ ١٢

مثلث قائم الزاوية طول ضلع فيه ٣ سم ، قارن بين :

-القيمة الأولى : مثلي محيط المثلث
-القيمة الثانية : ١٢ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

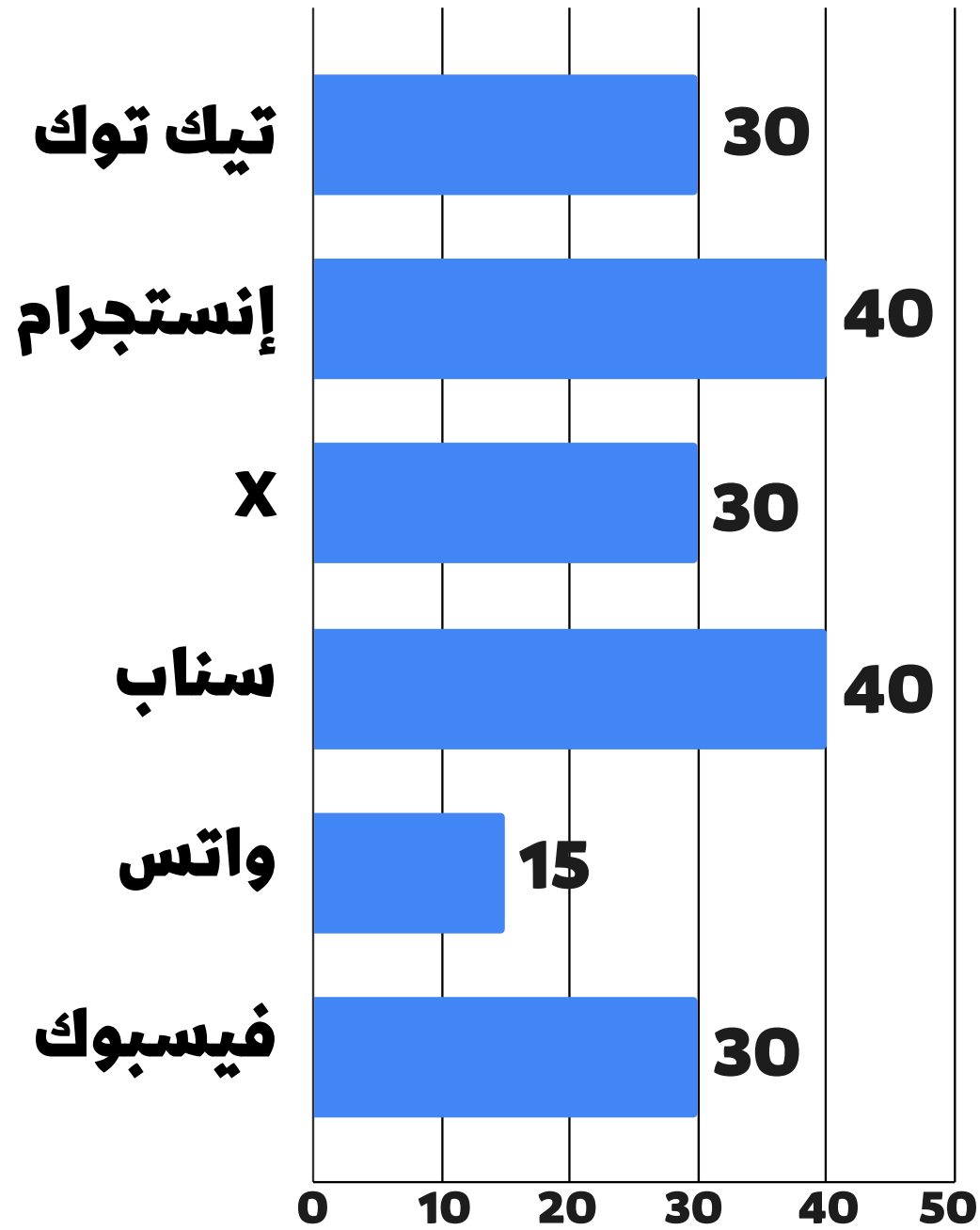
ما المنصة التي يستعملها ٤٠ فردا ؟

أ سناب و X

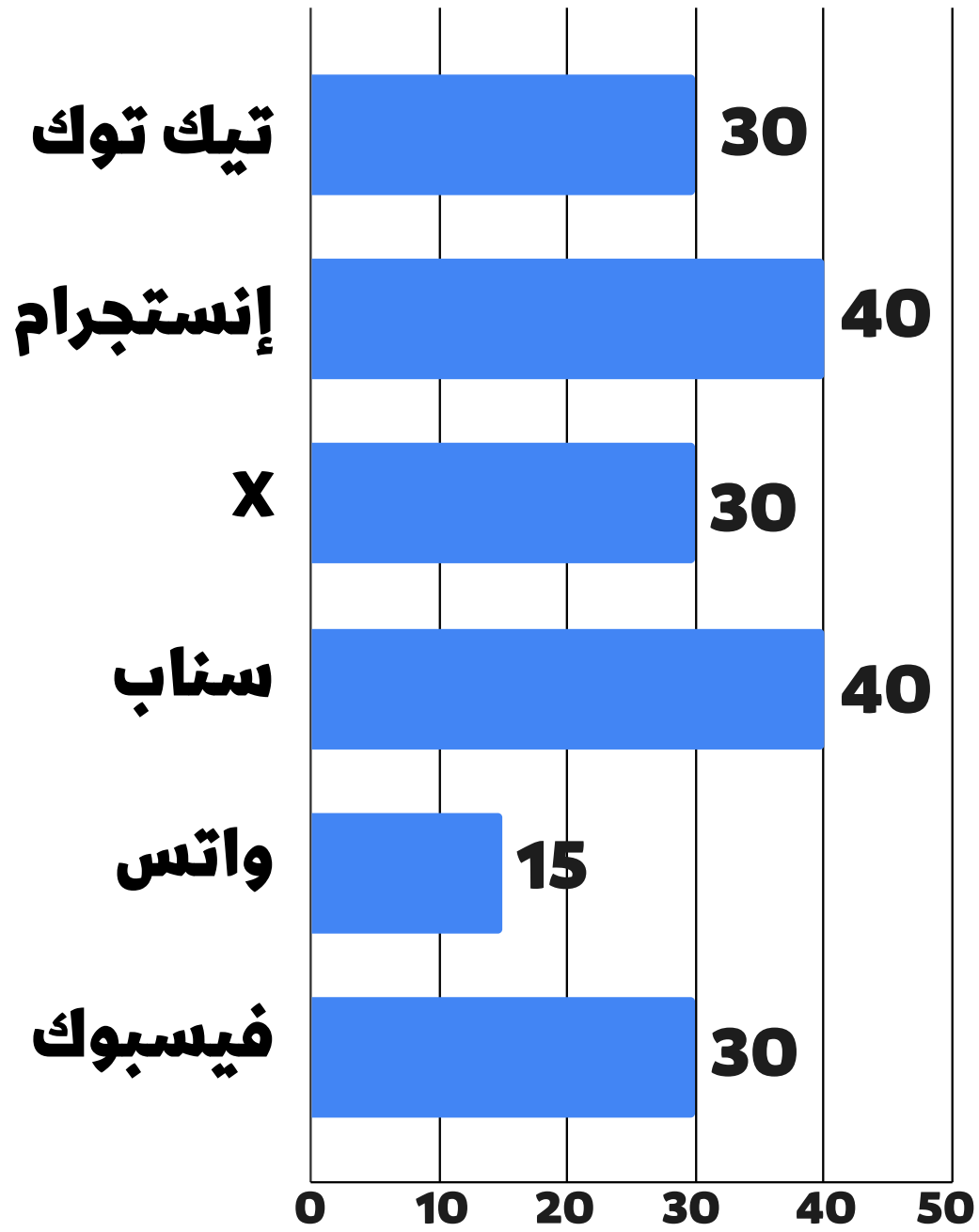
ب سناب و واتس

ج سناب وانستجرام

د فيسبوك وواتس



احسب المدى



- أ ١٠
- ب ١٥
- ج ٢٠
- د ٢٥